

## 0.a. Цель

Цель 9: Создание стойкой инфраструктуры, содействие всеохватной и устойчивой индустриализации и инновациям

## 0.b. Задача

Задача 9.2: Содействовать всеохватной и устойчивой индустриализации и к 2030 году существенно повысить уровень занятости в промышленности и долю промышленного производства в валовом внутреннем продукте в соответствии с национальными условиями и удвоить соответствующие показатели в наименее развитых странах

## 0.c. Показатель

Показатель 9.2.1: Добавленная стоимость, создаваемая в обрабатывающей промышленности, в процентном отношении к ВВП и на душу населения

## 0.e. Обновление метаданных

Последнее обновление: март 2020 года

## 0.g. Международные организации, ответственные за глобальный мониторинг

# Институциональная информация

## Организация (и):

Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО)

## 2.a. Определение и понятия

# Понятия и определения

## Определение:

Добавленная стоимость, создаваемая в обрабатывающей промышленности (ДСОП) как доля валового внутреннего продукта (ВВП) представляет собой соотношение между ДСОП и ВВП, которые приводятся в постоянных долларах США 2015 года.

ДСОП на душу населения рассчитывается путем деления ДСОП в постоянных долларах США 2015 года на численность населения страны или района.

## Понятия:

Валовая добавленная стоимость отражает вклад в экономику каждого отдельного производителя, отрасли или сектора в стране. Валовая добавленная стоимость, созданная любой единицей, занятой производственной деятельностью, может быть рассчитана как остаток от общего выпуска единицы за вычетом промежуточного потребления, товаров и услуг, использованных в процессе производства продукции, или как сумма факторных доходов, полученных в производственном процессе (Система национальных счетов 2008 года). Обработывающая промышленность относится к отраслям, входящим в сектор С, сформированный в Международной стандартной отраслевой классификацией всех видов экономической деятельности (МСОК), ред. 4, или сектор D, входящий в МСОК ред. 3.

ВВП представляет собой сумму валовой добавленной стоимости всех институциональных единиц-резидентов в экономике. Для сопоставимости во времени и между странами ДСОП и ВВП отражаются в постоянных ценах в долларах США. Текущие ряды приведены в постоянных ценах 2015 года.

## 3.a. Источники данных

---

# Источники данных

---

## Описание:

ЮНИДО ведет базу данных ДСОП. Данные для обновления базы получают из оценок национальных счетов, разработанных Статистическим отделом ООН (СОООН), и из официальных публикаций.

## 3.b. Метод сбора данных

---

## Процесс сбора:

Страновые данные по ДСОП и ВВП собираются с помощью вопросника по национальным счетам (ВНС), рассылаемого СОООН. Более подробная информация о методологии доступна по адресу <https://unstats.un.org/unsd/snaama/methodology.pdf>.

Отсутствующие или недостоверные значения подвергаются верификации с использованием национальных источников и показателей мирового развития (WDI). Предпочтение отдается данным из национальных источников.

Данные по населению получены от Отдела народонаселения Департамента ООН по экономическим и социальным вопросам. Более подробная информация о методологии доступна по адресу [https://esa.un.org/unpd/wpp/Publications/Files/WPP2015\\_Methodology.pdf](https://esa.un.org/unpd/wpp/Publications/Files/WPP2015_Methodology.pdf).

## 3.c. Календарь сбора данных

---

# Календарь

---

## Сбор данных:

Сбор данных осуществляется путем получения данных в электронном виде в течение года.

## 3.d. Календарь выпуска данных

---

## Выпуск данных:

База данных по ДСОП Организации Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО) обновляется ежегодно в период с марта по апрель.

## 3.e. Поставщики данных

---

## Поставщики данных

---

Статистический отдел Организации Объединенных Наций (СОООН) и официальные публикации

СОООН получает данные от национальных статистических управлений (НСУ)

## 3.f. Составители данных

---

## Составители данных

---

Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО)

## 4.a. Обоснование

---

## Обоснование:

ДСОП - это общепризнанный и широко используемый исследователями и политиками показатель, служащий для оценки уровня индустриализации страны. Доля ДСОП в ВВП отражает роль обрабатывающей промышленности в экономике и национальном развитии страны в целом. ДСОП на душу населения является основным показателем уровня индустриализации страны с поправкой на размер экономики. Одно из статистических применений показателя ДСОП на душу населения - это систематизация стран по группам в зависимости от стадии промышленного развития.

## 4.b. Комментарии и ограничения

---

## Комментарии и ограничения:

Расхождения могут возникать из-за использования странами различных версий Системы национальных счетов (СНС) или редакций МСОК.

## 4.с. Метод расчета

---

## Методология

---

### Метод расчета:

Доля ДСОП в ВВП = ДСОП / ВВП \* 100.

ДСОП на душу населения = ДСОП / численность населения

## 4.f. Обработка отсутствующих значений (i) на страновом уровне и (ii) на региональном уровне

---

### Обработка отсутствующих значений:

- *На страновом уровне:*

Boudt, Todorov, Upadhyaya (2009): Определение текущего состояния добавленной стоимости, создаваемой в обрабатывающей промышленности, для межстрановых сравнений;  
Статистический журнал Международной ассоциации официальной статистики (МАОС)

- *На региональном и глобальном уровнях:*

Вменение не используется.

## 4.g. Региональные агрегаты

---

### Региональные агрегаты:

Региональное, глобальное агрегирование осуществляется путем прямого суммирования страновых значений внутри групп стран.

## 4.h. Доступные странам методы и руководства для составления данных на национальном уровне

---

## **Доступные странам методы и руководства для составления данных на национальном уровне:**

Международные рекомендации по статистике промышленности (МРСП) 2008 года  
[https://unstats.un.org/unsd/publication/seriesM/seriesm\\_90e.pdf](https://unstats.un.org/unsd/publication/seriesM/seriesm_90e.pdf)

Система национальных счетов (СНС) 2008 года  
[https://unstats.un.org/unsd/publication/seriesf/SeriesF\\_2Rev5e.pdf](https://unstats.un.org/unsd/publication/seriesf/SeriesF_2Rev5e.pdf)

Международная стандартная отраслевая классификация всех видов экономической деятельности (МСОК) <https://unstats.un.org/unsd/cr/registry/regcst.asp?Cl=27>

### **4.j. Обеспечение качества**

---

#### **Обеспечение качества:**

ЮНИДО (2009 год), Качество данных ЮНИДО: система обеспечения качества статистической деятельности ЮНИДО <https://open.unido.org/api/documents/4814740/download/UNIDO-Publication-2009-4814740>

### **5. Доступность и дезагрегирование данных**

---

## **Доступность данных**

---

#### **Описание:**

Имеются данные по более чем 200 странам

#### **Временные ряды:**

Данные по этому показателю доступны по состоянию на 2000 год в Глобальной базе данных ООН по ЦУР, но более длинные временные ряды доступны в базе данных ЮНИДО по ДСОП.

#### **Дезагрегирование:**

Дезагрегирование не осуществляется.

### **6. Сопоставимость/отступление от международных стандартов**

---

#### **Источники расхождений:**

Незначительные расхождения могут возникнуть из-за 1) обменных курсов для конвертации в доллары США 2) различных базовых лет, используемых для данных в постоянных ценах, 3)

методов оценки за последний период и 4) использования странами различных версий СНС и редакций МСОК.

## 7. Ссылки и документация

---

### Ссылки

---

#### URL:

[www.unido.org/statistics](http://www.unido.org/statistics)

<https://unstats.un.org/unsd/snaama/methodology.pdf>

[https://esa.un.org/unpd/wpp/Publications/Files/WPP2015\\_Methodology.pdf](https://esa.un.org/unpd/wpp/Publications/Files/WPP2015_Methodology.pdf)

#### Ссылки:

Международный ежегодник по промышленной статистике; ЮНИДО

Международная стандартная отраслевая классификация всех видов экономической деятельности, 2008 год

Система национальных счетов 2008 года